

Componentes funcionales en React Native

1. Componentes funcionales en React Native

Se añade un nuevo componente llamado `DetalleExcursionComponent.js` en la carpeta componentes. Como puntos a destacar son:

- La utilización elemento de React Native, Card utilizado para dar forma a los detalles de las excursiones.
- La información se obtiene gracias al componente `Campobase`.

A continuación, se actualiza el componente `Campobase`:

- Se ha creauna nueva variable de estado: `seleccionExcursion`. Inicialmente tendrá un valor null. Su objetivo es almacenar el identificador de la excursión:

```
onSeleccionExcursion(excursionId) {  
  this.setState({seleccionExcursion: excursionId})  
}
```

- El componente `Calendario`, recibe también una nueva función `onPress()`.
- Se ha crea una nueva función `onSeleccionExcursion()` que actualiza el estado en lo referente a `seleccionExcursion`. Esta función es llamada dentro de `onPress()`.

```
<Calendario excursiones={this.state.excursiones} onPress={({  
  excursionId}) => this.onSeleccionExcursion(excursionId)} />
```

- Haciendo uso de un filtro de JavaScript se filtra la excursión seleccionada, que se pasa al componente `DetalleExcursion`.

Para terminar se le añade al componente `Calendario` la función `onPress()`, para que responda a la interacción del usuario. Esto devuelve a `Campobase` el `item.id` de la excursión seleccionada.

Hay que tener en cuenta que en este caso `onPress` de `ListItem` sí que es una función definida en React Native Elements, sin embargo, la función `onPress()` del componente `Calendario` podría tener cualquier nombre.

Finalmente, este es el resultado obtenido:

